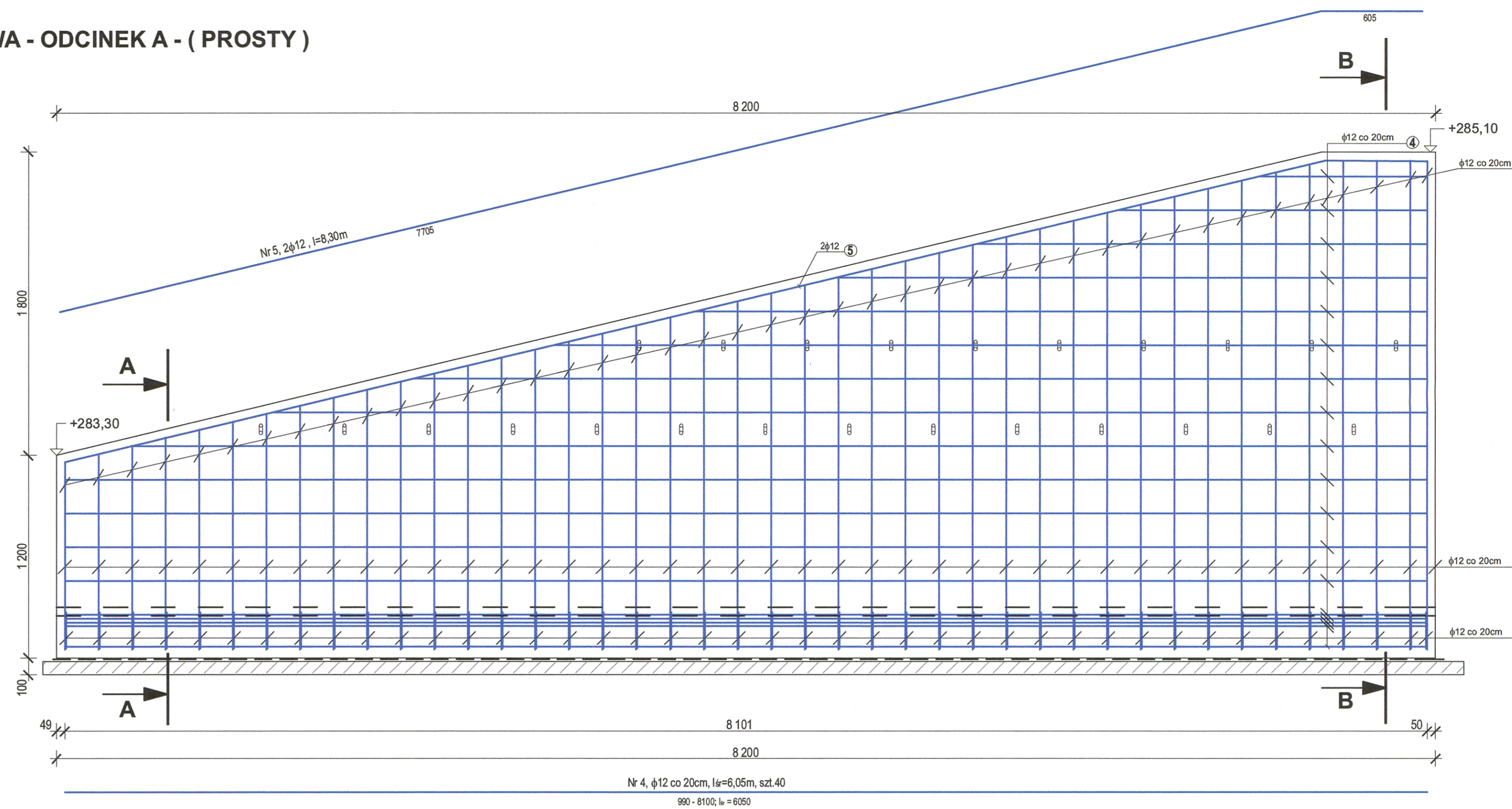
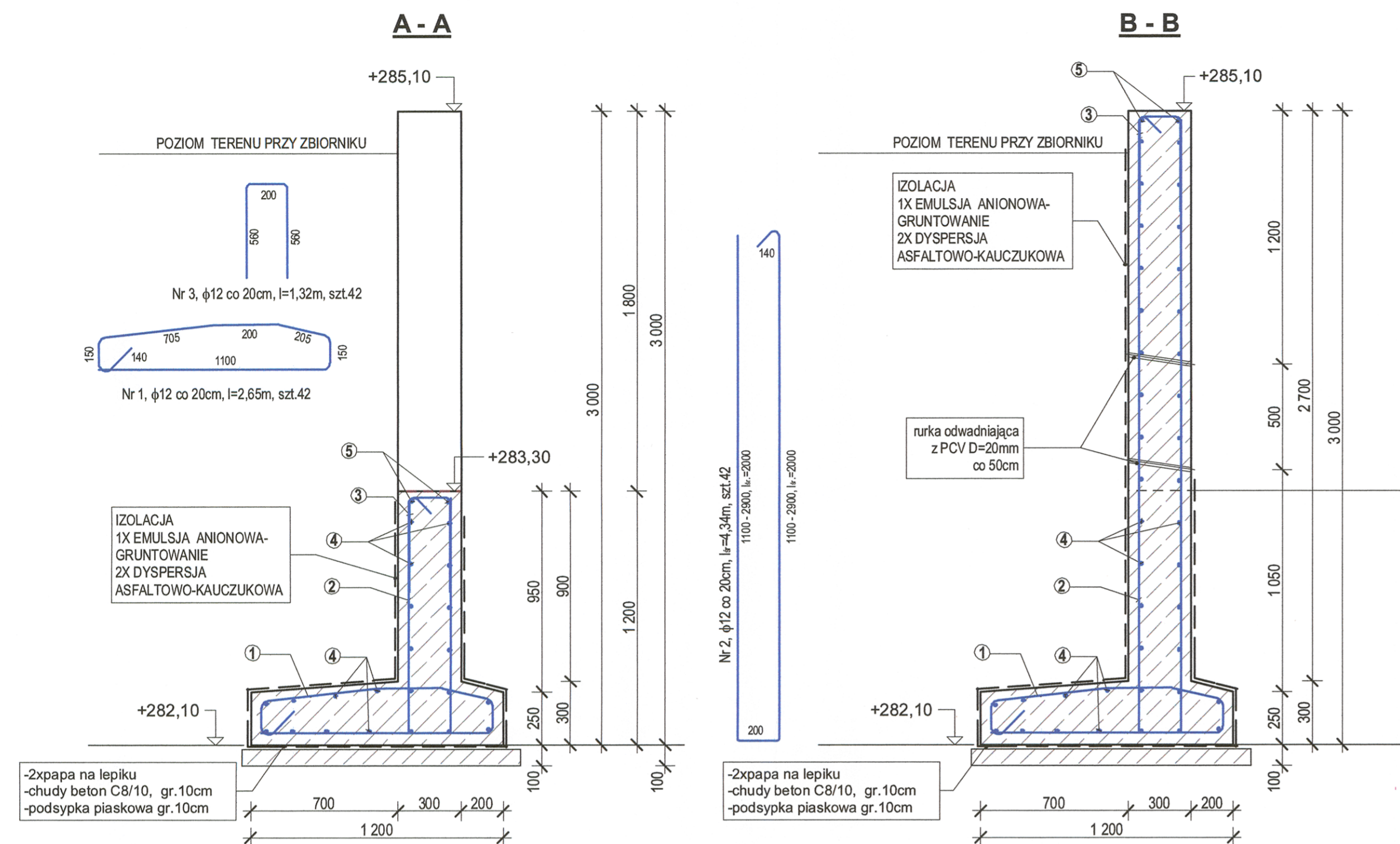
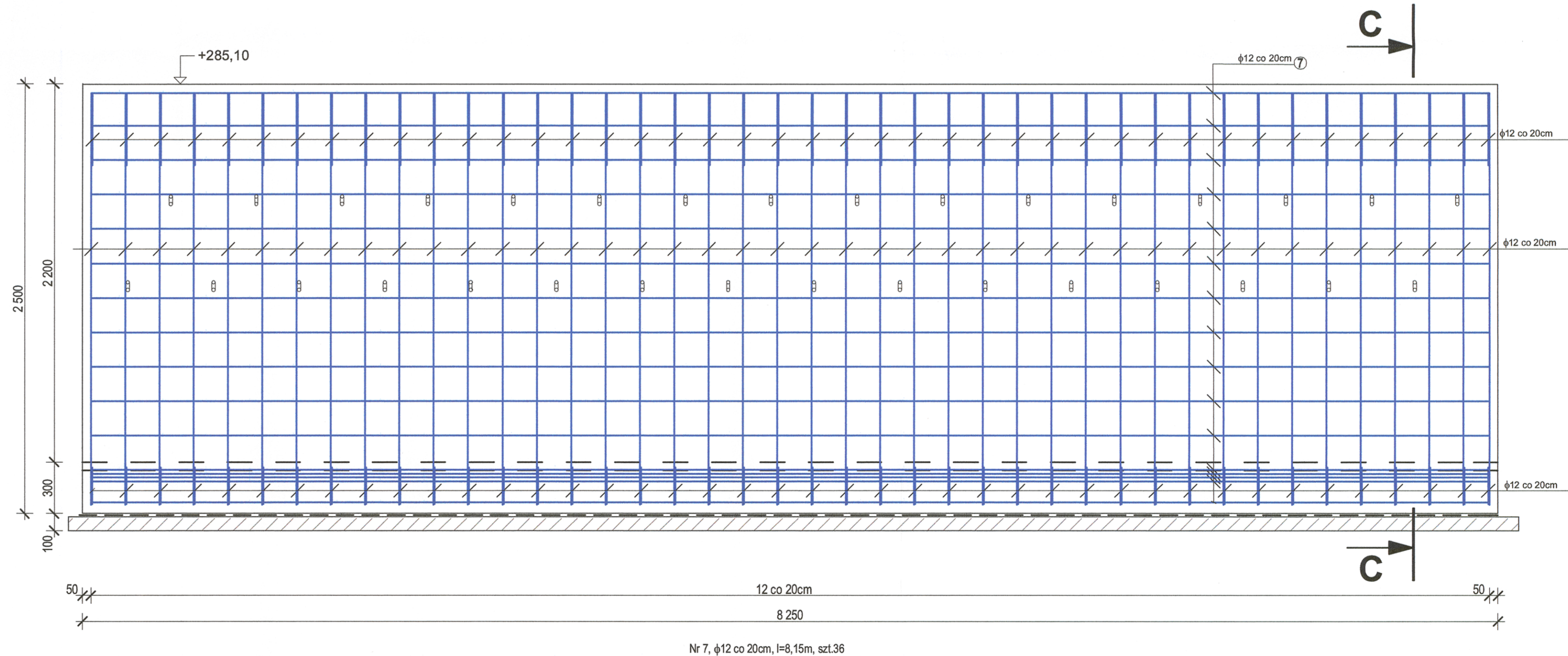
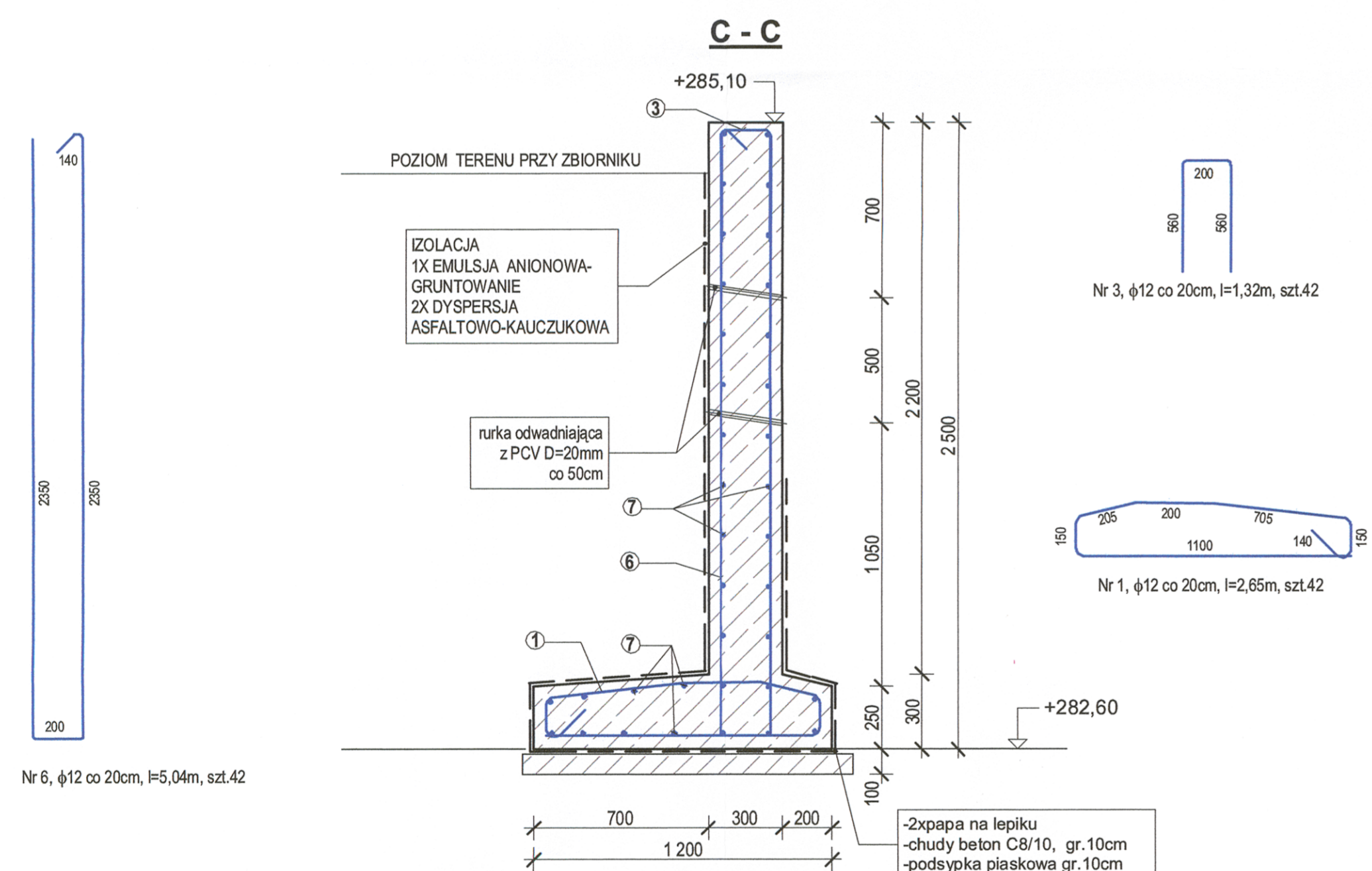


ŚCIANA OPOROWA - ODCINEK A - (PROSTY)



ŚCIANA OPOROWA - ODCINEK B - (NA ŁUKU)



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

| ELEMENTY | RODZAJ I LICZBA PRETÓW ZBROJENIA | | | | | | | |
|----------------------------------------|----------------------------------|--------|----------|----------|---------|--------------|--------|------------|
| | NAZWA | LICZBA | NR PRETA | ŚREDNICA | DŁUGOŚĆ | LICZBA | | DŁ. OGÓLNA |
| | | | | | | W 1-YM ELEM. | OGÓLNA | |
| ŚCIANA OPOROWA - odcinek A - dł. 8,20m | 1 | 12 | 2,65 | 42 | 42 | | 111,30 | |
| | 2 | 12 | 4,34 | 42 | 42 | | 182,28 | |
| | 3 | 12 | 1,32 | 42 | 42 | | 55,44 | |
| | 4 | 12 | 6,05 | 40 | 40 | | 242,00 | |
| | 5 | 12 | 8,30 | 2 | 2 | | 16,60 | |
| ŚCIANA OPOROWA - odcinek B - dł. 8,25m | 1 | 12 | 2,65 | 42 | 42 | | 111,30 | |
| | 3 | 12 | 1,32 | 42 | 42 | | 55,44 | |
| | 6 | 12 | 5,04 | 42 | 42 | | 211,68 | |
| | 7 | 12 | 8,15 | 36 | 36 | | 293,40 | |
| DŁUGOŚĆ OGÓLNA WG ŚREDNIC | | | | | | | m | 1279,44 |
| MASA 1mb PRETA | | | | | | | kg | 0,888 |
| MASA PRETÓW WG ŚREDNIC | | | | | | | kg | 1136 |
| MASA PRETÓW WG RODZAJÓW STALI | | | | | | | kg | 1136 |
| MASA CAŁKOWITA | | | | | | | kg | 1136 |

MATERIAŁY:
BETON: C20/25(B25)
STAL: AIII

Otulina dla ściany 5 cm
Otulina dla stopy 5 cm

POZIOM ODNIESIENIA : ±0,000 = +281,50 (POZIOM POSADZKI W BUD.TECHN. NR 2)

PROJEKT WYKONAWCZY
ROZBUDOWA MECHANICZNO-BIOLOGICZNEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W ROGÓŻNYKU
Ściana oporowa przy drodze
Rysunek zbrojeniowy

Projektował: A.Jastrząb-Nigbor
Wykonał: B.Kaliniowska
Sprawdził: W.Skarżyński
Zakład: E.Szubert

Podziałka: 1:20
Format: A1
00

DE - 62
U-41224

Przebieg: Ocyszczalnia ścieków komunalnych w Rogoźniku

Nr projektu: LBA08
DCC

12.08.2015

14 rysunek: 21

BSPiR "ENERGOPROJEKT-KATOWICE" SA